

# Ingeniería Agroecológica

Total créditos académicos del programa: 155  
SNIES 106048



Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
<b>Básico Profesional</b>	2	Gestión Básica de la Información
	2	Com. Escrita y Procesos Lectores
	3	Precálculo
	3	Biología General
	3	Inglés I
	3	Cálculo Diferencial
	3	Química General
	3	Botánica
	3	Inglés II
	3	Cálculo Integral
	2	Metodología de la Investigación
	3	Química Orgánica
	3	Física Mecánica
	3	Inglés III
	2	Ecuaciones Diferenciales
	2	Bioquímica

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
<b>Minuto de Dios</b>	2	Proyecto de Vida
	2	Cátedra Minuto de Dios
	3	Física de Fluidos y Termodinámica
	3	Práctica en Responsabilidad Social
	2	Electiva CMD
	2	Ética Profesional

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
<b>Profesional Complementario</b>	2	Electiva CPC
	2	Electiva CPC
	2	Electiva CPC
	2	Electiva CPC

**Modalidad del programa:** Presencial

**Lugar de ofrecimiento del programa:** Centro Universitario Villavicencio

**Duración:** 10 Semestres

Resolución: 10382 de 24 de junio de 2020

**Vigencia 7 años**

Descripción del componente	Créditos	Nombre completo del curso
<b>Profesional</b>	2	Intro. Ingeniería Agroecológica
	2	Taller tiempos y movimientos, reconocimiento y uso de herramientas agrícolas
	2	Ecología
	2	Desarrollo Social Contemporáneo
	2	Morfofisiología Vegetal
	2	Suelos
	3	Entomología Aplicada
	2	Microbiología
	2	Dinámica de Suelos
	2	Agroclimatología
	2	Introducción a las Ciencias Animales
	2	Desarrollo Rural Campesino
	3	Fitopatología Aplicada
	2	Genética
	2	Probabilidad y Estadística
	2	Diseño Experimental
	2	Morfofisiología Animal
	3	Sistemas de Información Geográfica - SIG
	2	Gestión Ambiental
	2	Formulación y Evaluación de Agronegocios
	2	MAEC - Manejo Agroecológico de Cultivos
	3	SIPA - Sistemas de Producción Agropecuaria
	2	Ecología de Poblaciones
	3	Economía Ecológica
	2	Administración de agronegocios
	2	Agroecosistemas Tropicales 1
	2	Seminario de Investigación
	2	Sistema Producción De Monogástricos
	2	Agrimensura
	2	Mercadeo Agroecológico
	2	Agroecosistemas Tropicales
	2	Postcosecha
	2	Mecanización y Aprovechamiento de Fuentes de Energía
2	Sistema de Producción de Rumiantes	
2	Manejo de aguas	
12	Práctica Profesional	
3	Opción de Grado 3	